



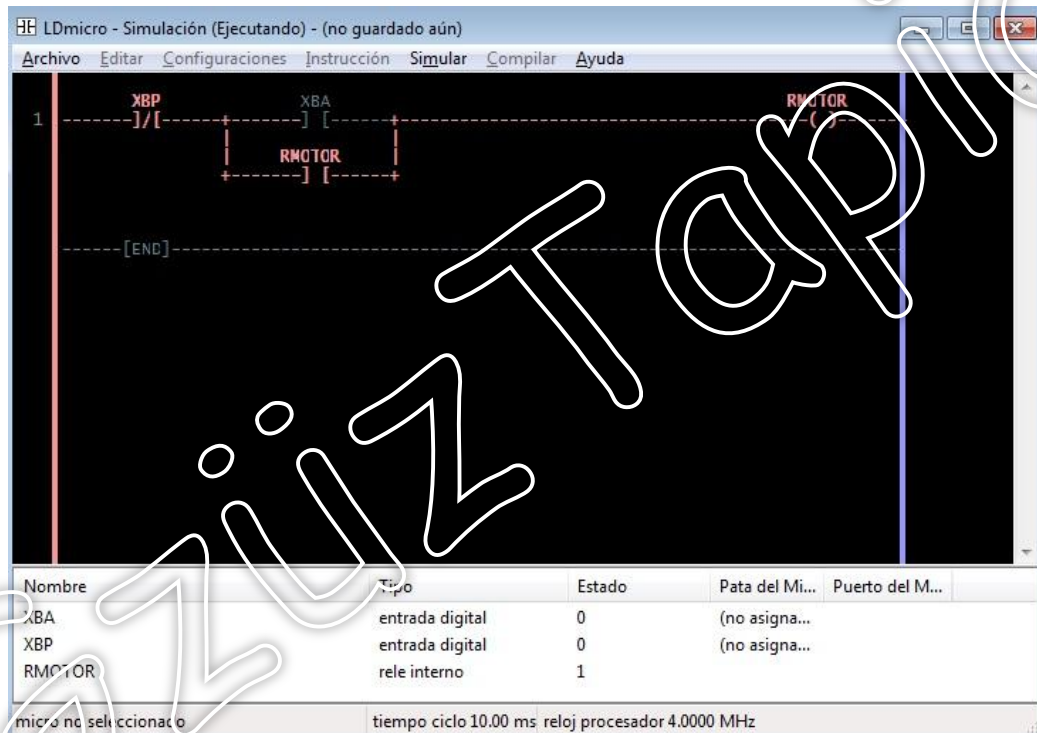
**INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL**  
Centro de Estudios Científicos y Tecnológicos No 3  
"Estanislao Ramírez Ruiz"



ENE. 26, 2012

SISTEMAS DE CONTROL Y AUTOMATIZACIÓN

~PRÁCTICA 1 :: Botón de arranque y paro ::



ASESOR: ETC



GzüzTapia